

ประเมินราคาต้นทุน
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

แผ่นที่ 5

โครงการ /งานก่อสร้าง สะพาน คสล. ข้ามคลองแก้ว ขนาดกว้าง 9.00 ม. ยาว 21.00 ม. ตามรูปแบบองค์การบริหารส่วนตำบลบางปลา
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ 7 ตำบลบางปลา อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ
ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบางปลา
ถอดแบบ/ประมาณราคากลางโดย นายสมศักดิ์ ชูคำ

ประมาณราคากลาง วันที่ กันยายน 2561

สะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

ขนาดกว้าง	9.00	เมตร	ความยาวรวม	21.00	เมตร	พร้อมเบี่ยงยูนิต์ 2 ด้าน	
ทางรถกว้าง	8.70	เมตร	ทางเดินเท้าข้างละ	-	เมตร		
เสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.40 x 0.40 x 26.00 ม. (เสริมพิเศษเสาตึ๊บใน)							
(วัสดุ + ค่าแรง)			12.00	ตัน	@	24,726.03 บาท	= 296,712.30 บาท
เสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.40 x 0.40 x 26.00 ม. (เสริมพิเศษเสาตึ๊บริม)							
(วัสดุ + ค่าแรง)			12.00	ตัน	@	25,971.53 บาท	= 311,658.30 บาท
เสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.26 x 0.26 x 26.00 ม. (เบี่ยงยูนิต์)							
(วัสดุ + ค่าแรง)			28.00	ตัน	@	12,838.03 บาท	= 359,464.70 บาท
เสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.26 x 0.26 x 24.00 ม. (เบี่ยงยูนิต์)							
(วัสดุ + ค่าแรง)			32.00	ตัน	@	10,868.03 บาท	= 347,776.80 บาท
นั่งร้านตอกเสาเข็ม ไม้ยูคา ๑6" x 6.00 ม.							
(วัสดุ + ค่าแรง)			558	ตัน	@	346.00 บาท	= 192,895.00 บาท
แผ่นพื้นอัดแรงสำเร็จรูป หนา 0.31 ม.			189.00	ตร.ม.	@	3,000.00 บาท	= 567,000.00 บาท
คอนกรีตผสมเสร็จ							
(วัสดุ + ค่าแรง)			137.46	ลบ.ม.	@	2,705.40 บาท	= 371,896.19 บาท
ปูผิวคอนกรีต (ค่าแรง)			304.48	ตร.ม.	@	11.00 บาท	= 3,349.28 บาท
เหล็กเสริม (วัสดุ + ค่าแรง)							
เหล็กกลม Ø 6 มม.			43.08	กก.	@	25.43 บาท	= 1,095.45 บาท
เหล็กกลม Ø 9 มม.			995.60	กก.	@	24.86 บาท	= 24,750.60 บาท
เหล็กข้ออ้อย Ø 12 มม.			1,972.32	กก.	@	23.80 บาท	= 46,941.17 บาท
เหล็กข้ออ้อย Ø 16 มม.			1,409.49	กก.	@	23.60 บาท	= 33,264.06 บาท
เหล็กข้ออ้อย Ø 25 มม.			2,819.47	กก.	@	23.20 บาท	= 65,411.75 บาท
ลวดผูกเหล็ก			144.80	กก.	@	27.32 บาท	= 3,955.91 บาท
Wire Mesh Ø 6 มม. @ 0.15 ม. #			121.25	ตร.ม.	@	80.00 บาท	= 9,700.32 บาท
ไม้แบบ (วัสดุ + ค่าแรง)			457.44	ตร.ม.	@	395.00 บาท	= 180,688.93 บาท
BEARING PAD (NEOPRENE)			9.00	ตร.ม.	@	350.00 บาท	= 3,150.00 บาท
JOINT SEALER			8.00	ลิตร	@	45.00 บาท	= 360.00 บาท
นั่งร้าน / ค้ำยันท้องคาน (วัสดุ + ค่าแรง)			62.00	ตัน	@	110.00 บาท	= 6,820.00 บาท
ดินลูกรัง (ค่าแรง)			89.44	ลบ.ม.	@	125.00 บาท	= 11,180.00 บาท
หินคลุกบดอัดแน่น (วัสดุ + ค่าแรง)			155.90	ลบ.ม.	@	698.66 บาท	= 108,919.70 บาท
ทรายหยาบบดอัดแน่น (วัสดุ + ค่าแรง)			11.55	ลบ.ม.	@	644.00 บาท	= 7,436.91 บาท
คอนกรีตหนา (วัสดุ + ค่าแรง)			5.77	ลบ.ม.	@	2,386.00 บาท	= 13,776.76 บาท

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมอาคาร

ลงชื่อ.....ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสิงห์คำ พันธเพชร)

เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....คณะกรรมการฯ

(นายสมทบ บุญเหลือ)

เจ้าพนักงานปกครองชำนาญงาน

ลงชื่อ.....คณะกรรมการฯ

(นายสมศักดิ์ ชูคำ)

หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมอาคาร

ประเมินราคาค่าต้นทุน
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

แผ่นที่ 6

โครงการ /งานก่อสร้าง สะพาน คสล. ข้ามคลองแก้ว ขนาดกว้าง 9.00 ม. ยาว 21.00 ม. ตามรูปแบบองค์การบริหารส่วนตำบลบางปลา
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ 7 ตำบลบางปลา อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ
ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบางปลา
ถอดแบบ/ประมาณราคากลางโดย นายสมศักดิ์ ชูคำ ประมาณราคากลาง วันที่ กันยายน 2561

สะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก									
ขนย้ายบันจัน, คนงาน, ค่าน้ำ, ค่าไฟ	1	LS.	35,000.00	บาท	=	35,000.00	บาท		
เครื่องจักรงานคอนกรีตและแม่พิมพ์	1	LS.	35,000.00	บาท	=	35,000.00	บาท		
สะพานชั่วคราว (เหล็กรูปพรรณ)	1	LS.	250,000.00	บาท	=	250,000.00	บาท		
ปริมณฑลคอนกรีต	304.48	ตร.ม.	@ 6.73	บาท	=	2,049.15	บาท		
ทาสีราวสะพาน	42.00	ตร.ม.	@ 55.00	บาท	=	2,310.00	บาท		
ทาสีสะท้อนแสง	4	แผ่น	@ 373.00	บาท	=	1,492.00	บาท		
ราคารวม						3,294,055.29	บาท		
ค่างานต้นทุน						3,294,055.00	บาท		

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา
หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมอาคาร

ลงชื่อ.....คณะกรรมการฯ
(นายสมทบ บุญเหลือ)
เจ้าพนักงานปกครองชำนาญงาน

ลงชื่อ.....ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายสิงห์คำ พันธเพชร)
เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....คณะกรรมการฯ
(นายสมศักดิ์ ชูคำ)
หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมอาคาร

ประเมินราคาค่าต้นทุน

แผ่นที่ 3

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง สะพาน คสล. ข้ามคลองบางกะสี ขนาดกว้าง 9.00 ม. ยาว 26.00 ม. ตามรูปแบบของการบริหารส่วนตำบลบางปลา
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ 7 ตำบลบางปลา อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ
ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบางปลา
ถอดแบบ/ประมาณราคากลางโดย นายสมศักดิ์ ชูคำ ประมาณราคากลาง วันที่ กันยายน 2561

สะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

ขนาดกว้าง	9.00	เมตร	ความยาวรวม	26.00	เมตร	หรือแบ่งเป็น	2	ด้าน
ทางรถกว้าง	8.70	เมตร	ทางเดินเท้าข้างละ	-	เมตร			
เสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.40 x 0.40 x 26.00 ม. (เสริมพิเศษเสาต้นใน)								
(วัสดุ + ค่าแรง)			12.00	ต้น	@	24,726.03	บาท	= 296,712.30 บาท
เสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.40 x 0.40 x 26.00 ม. (เสริมพิเศษเสาต้นริม)								
(วัสดุ + ค่าแรง)			12.00	ต้น	@	25,971.53	บาท	= 311,658.30 บาท
เสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.26 x 0.26 x 26.00 ม. (แบ่งเป็น)								
(วัสดุ + ค่าแรง)			28.00	ต้น	@	12,838.03	บาท	= 359,464.70 บาท
เสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.26 x 0.26 x 24.00 ม. (แบ่งเป็น)								
(วัสดุ + ค่าแรง)			32.00	ต้น	@	10,868.03	บาท	= 347,776.80 บาท
นั่งร้านดอกเสาเข็ม ไม้ยูคา 6" x 6.00 ม.								
(วัสดุ + ค่าแรง)			668	ต้น	@	346.00	บาท	= 230,955.00 บาท
แผ่นพื้นอัดแรงสำเร็จรูป หน้า 0.31 ม.								
			234.00	ตร.ม.	@	3,000.00	บาท	= 702,000.00 บาท
คอนกรีตผสมเสร็จ								
(วัสดุ + ค่าแรง)			145.58	ลบ.ม.	@	2,705.40	บาท	= 393,855.08 บาท
ปูนฉาบคอนกรีต (ค่าแรง)								
			349.48	ตร.ม.	@	11.00	บาท	= 3,844.28 บาท
เหล็กเสริม (วัสดุ + ค่าแรง)								
เหล็กกลม Ø 6 มม.			43.08	กก.	@	25.43	บาท	= 1,095.45 บาท
เหล็กกลม Ø 9 มม.			1,813.29	กก.	@	24.86	บาท	= 45,078.35 บาท
เหล็กข้ออ้อย Ø 12 มม.			2,011.03	กก.	@	23.80	บาท	= 47,862.63 บาท
เหล็กข้ออ้อย Ø 16 มม.			1,451.59	กก.	@	23.60	บาท	= 34,257.42 บาท
เหล็กข้ออ้อย Ø 25 มม.			3,293.15	กก.	@	23.20	บาท	= 76,401.18 บาท
ลวดผูกเหล็ก			172.24	กก.	@	27.32	บาท	= 4,705.67 บาท
Wire Mesh Ø 6 มม. @ 0.15 ม. #			121.25	ตร.ม.	@	80.00	บาท	= 9,700.32 บาท
ไม้แบบ (วัสดุ + ค่าแรง)			491.80	ตร.ม.	@	395.00	บาท	= 194,262.71 บาท
BEARING PAD (NEOPRENE)			9.00	ตร.ม.	@	350.00	บาท	= 3,150.00 บาท
JOINT SEALER			8.00	ลิตร	@	45.00	บาท	= 360.00 บาท
นั่งร้าน / ค้ำยันห้องคาน (วัสดุ + ค่าแรง)			72.00	ต้น	@	110.00	บาท	= 7,920.00 บาท
ดินซุด (ค่าแรง)			89.44	ลบ.ม.	@	125.00	บาท	= 11,180.00 บาท
หินคลุกบดอัดแน่น (วัสดุ + ค่าแรง)			155.90	ลบ.ม.	@	698.66	บาท	= 108,919.70 บาท
ทรายหยาบบดอัดแน่น (วัสดุ + ค่าแรง)			11.55	ลบ.ม.	@	644.00	บาท	= 7,436.91 บาท
คอนกรีตหยาบ (วัสดุ + ค่าแรง)			5.77	ลบ.ม.	@	2,386.00	บาท	= 13,776.76 บาท

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา
หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมอาคาร

ลงชื่อ.....ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายสิงห์คำ พันธเพชร)

เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....คณะกรรมการ
(นายสมทบ บุญเหลือ)
เจ้าพนักงานปกครองชำนาญงาน

ลงชื่อ.....คณะกรรมการ
(นายสมศักดิ์ ชูคำ)
หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมอาคาร

ประเมินราคาต้นทุน

แผ่นที่ 4

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ /งานก่อสร้าง สะพาน คสล. ข้ามคลองบางกะสี ขนาดกว้าง 9.00 ม. ยาว 26.00 ม. ตามรูปแบบองค์การบริหารส่วนตำบลบางปลา
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ 7 ตำบลบางปลา อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ
ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบางปลา
ถอดแบบ/ประมาณราคากลางโดย นายสมศักดิ์ ชูดำ ประมาณราคากลาง วันที่ กันยายน 2561

สะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก							
ขนย้ายหินจั่น, คนงาน, คาน้ำ, ค่าไฟ	1	LS.	35,000.00 บาท	=	35,000.00	บาท	
เครื่องจักรงานคอนกรีตและแผ่นพื้น	1	LS.	35,000.00 บาท	=	35,000.00	บาท	
สะพานชั่วคราว (เหล็กปูพรม)	1	LS.	275,000.00 บาท	=	275,000.00	บาท	
ปริมณิ์คอนกรีต	349.48	ตร.ม.	@ 6.73 บาท	=	2,352.00	บาท	
ทาสีราวสะพาน	52.00	ตร.ม.	@ 55.00 บาท	=	2,860.00	บาท	
ทาสีสะท้อนแสง	4	แผ่น	@ 373.00 บาท	=	1,492.00	บาท	
ราคารวม					3,564,077.57	บาท	
ค่างานต้นทุน					3,564,077.00	บาท	

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา
หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมอาคาร

ลงชื่อ.....คณะกรรมการ
(นายสมทบ บุญเหลือ)
เจ้าพนักงานปกครองชำนาญงาน

ลงชื่อ.....ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายสิงห์คำ พันธเพชร)
เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....คณะกรรมการ
(นายสมศักดิ์ ชูดำ)
หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมอาคาร

ประเมินราคาต้นทุน

แผ่นที่ 1

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง สะพาน คลล. ช้ามคลองหก ขนาดกว้าง 9.00 ม. ยาว 16.00 ม. ตามรูปแบบองค์การบริหารส่วนตำบลบางปลา
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ 7 ตำบลบางปลา อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ
ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบางปลา
ถอดแบบ/ประมาณราคากลางโดย นายสมศักดิ์ ชูคำ ประมาณราคากลาง วันที่ กันยายน 2561

สะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก

ขนาดกว้าง	9.00	เมตร	ความยาวรวม	16.00	เมตร	พร้อมแบร้งยูนิต 2 ด้าน
ทางรถกว้าง	8.70	เมตร	ทางเดินเท้าข้างละ	-	เมตร	
เสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.40 x 0.40 x 26.00 ม. (เสริมพิเศษเสาตึ๊บใน)						
(วัสดุ + ค่าแรง)	12.00	ตัน	@	24,726.03	บาท	= 296,712.30 บาท
เสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.40 x 0.40 x 26.00 ม. (เสริมพิเศษเสาตึ๊บริม)						
(วัสดุ + ค่าแรง)	12.00	ตัน	@	25,971.53	บาท	= 311,658.30 บาท
เสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.26 x 0.26 x 26.00 ม. (แบร้งยูนิต)						
(วัสดุ + ค่าแรง)	28.00	ตัน	@	12,838.03	บาท	= 359,464.70 บาท
เสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.26 x 0.26 x 24.00 ม. (แบร้งยูนิต)						
(วัสดุ + ค่าแรง)	16.00	ตัน	@	10,868.03	บาท	= 173,888.40 บาท
นั่งร้านตอกเสาเข็ม ไม้ยูคา ๑6" x 6.00 ม.						
(วัสดุ + ค่าแรง)	438	ตัน	@	346.00	บาท	= 151,663.33 บาท
แผ่นพื้นอัดแรงสำเร็จรูปหนา 0.31 ม.						
	144.00	ตร.ม.	@	3,000.00	บาท	= 432,000.00 บาท
คอนกรีตผสมเสร็จ						
(วัสดุ + ค่าแรง)	108.78	ลบ.ม.	@	2,705.40	บาท	= 294,281.78 บาท
ปูนผิวคอนกรีต (ค่าแรง)						
	207.54	ตร.ม.	@	11.00	บาท	= 2,282.94 บาท
เหล็กเสริม (วัสดุ + ค่าแรง)						
เหล็กกลม Ø 6 มม.	43.08	กก.	@	25.43	บาท	= 1,095.45 บาท
เหล็กกลม Ø 9 มม.	1,565.00	กก.	@	24.86	บาท	= 38,905.86 บาท
เหล็กข้ออ้อย Ø 12 มม.	1,933.60	กก.	@	23.80	บาท	= 46,019.71 บาท
เหล็กข้ออ้อย Ø 16 มม.	1,228.36	กก.	@	23.60	บาท	= 28,989.34 บาท
เหล็กข้ออ้อย Ø 25 มม.	2,858.10	กก.	@	23.20	บาท	= 66,308.02 บาท
ลวดผูกเหล็ก	152.56	กก.	@	27.32	บาท	= 4,168.02 บาท
Wire Mesh Ø 6 มม. @ 0.15 ม. #	66.72	ตร.ม.	@	80.00	บาท	= 5,337.36 บาท
ไม้แบบ (วัสดุ + ค่าแรง)	430.69	ตร.ม.	@	395.00	บาท	= 170,122.22 บาท
BEARING PAD (NEOPRENE)	9.00	ตร.ม.	@	350.00	บาท	= 3,150.00 บาท
JOINT SEALER	8.00	ลิตร	@	45.00	บาท	= 360.00 บาท
นั่งร้าน / ค้ำยันห้องคาน (วัสดุ + ค่าแรง)	52.00	ตัน	@	110.00	บาท	= 5,720.00 บาท
ดินซุด (ค่าแรง)	89.44	ลบ.ม.	@	125.00	บาท	= 11,180.00 บาท
หินคลุกบดอัดแน่น (วัสดุ + ค่าแรง)	85.78	ลบ.ม.	@	698.66	บาท	= 59,930.36 บาท
ทรายหยาบบดอัดแน่น (วัสดุ + ค่าแรง)	6.35	ลบ.ม.	@	644.00	บาท	= 4,091.98 บาท
คอนกรีตหยาบ (วัสดุ + ค่าแรง)	3.18	ลบ.ม.	@	2,386.00	บาท	= 7,580.32 บาท

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา
หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมอาคาร

ลงชื่อ.....ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายสิงห์คำ พันธเพชร)

เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....คณะกรรมการ

ลงชื่อ.....คณะกรรมการ

(นายสมทบ บุญเหลือ)

(นายสมศักดิ์ ชูคำ)

เจ้าพนักงานปกครองชำนาญงาน

หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมอาคาร

ประเมินราคาต้นทุน

แผ่นที่ 2

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ /งานก่อสร้าง สะพาน คลส. ชำคลองทก ขนาดกว้าง 9.00 ม. ยาว 16.00 ม. ตามรูปแบบองค์การบริหารส่วนตำบลบางปลา
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ 7 ตำบลบางปลา อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ
ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบางปลา
ถอดแบบ/ประมาณราคากลางโดย นายสมศักดิ์ ชูคำ ประมาณราคากลาง วันที่ กันยายน 2561

สะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก							
ขนย้ายปั้นจั่น , คนงาน , คาน้ำ , ค่าไฟ	1	LS.	250,000.00 บาท	=	250,000.00	บาท	
เครื่องจักรงานคอนกรีตและแผ่นพื้น	1	LS.	25,000.00 บาท	=	25,000.00	บาท	
สะพานชั่วคราว (เหล็กรูปพรรณ)	1	LS.	150,000.00 บาท	=	150,000.00	บาท	
ปริมณคอนกรีต	207.54	ตร.ม.	@ 6.73 บาท	=	1,396.74	บาท	
ทาสีราวสะพาน	32.00	ตร.ม.	@ 55.00 บาท	=	1,760.00	บาท	
ทาสีสะท้อนแสง	4	แท่ง	@ 373.00 บาท	=	1,492.00	บาท	
ราคารวม					2,904,559.12	บาท	
ค่างานต้นทุน					2,904,559.00	บาท	

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา
หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมอาคาร

ลงชื่อ.....คณะกรรมการฯ
(นายสมทบ บุญเหลือ)
เจ้าพนักงานปกครองชำนาญงาน

ลงชื่อ.....ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายสิงห์คำ พันธเพชร)
เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการพิเศษ
ลงชื่อ.....คณะกรรมการฯ
(นายสมศักดิ์ ชูคำ)
หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมอาคาร

ราคาคำนวณต่อหน่วย

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนน คสล. สายแยกคลองหกถึงเคหะบางพลีโครงการ 3 พร้อมก่อสร้างสะพาน คสล. จำนวน 3 แห่ง หมู่ที่ 7 ตำบลบางปลา
 ก่อสร้างถนน คสล. ขนาดผิวจราจรกว้าง 8.00 เมตร ยาว 2,723.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 21,784.00 ตารางเมตร
 ก่อสร้างสะพาน คสล. จำนวน 3 แห่ง แห่งที่ 1 ก่อสร้างสะพาน คสล. ข้ามคลองหก ขนาดผิวจราจรกว้าง 9.00 เมตร ยาว 16.00 เมตร พร้อมเบร้งยูนิต์
 พร้อมหรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 144.00 ตารางเมตร แห่งที่ 2 ก่อสร้างสะพาน คสล. ข้ามคลองบางกะสี ขนาดผิวจราจรกว้าง 9.00 เมตร
 ยาว 26.00 เมตรพร้อมเบร้งยูนิต์ หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 234.00 ตารางเมตร แห่งที่ 3 ก่อสร้างสะพาน คสล. ข้ามคลองเก่าขนาดผิวจราจร
 กว้าง 9.00 เมตร ยาว 16.00 เมตร พร้อมเบร้งยูนิต์ หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 144.00 ตารางเมตร

ประมาณราคาวันที่ กันยายน 2561

1 งานแอสฟัลท์

สูตรคำนวณบาทต่อตัน	=	0.0538 A + 0.7445 B + C	(กรมทางหลวง)	
A	=	ราคายาง Asphalt Cement	=	18,916.00 บาท/ตัน
B	=	ราคาหินผสมแอสฟัลท์	=	546.00 บาท/ลบ.ม.
C	=	ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา	=	342.73 บาท/ลบ.ม.
จากสูตร 0.0538 A	=		=	1,017.68 บาท/ตัน
จากสูตร 0.7445 B	=		=	406.50 บาท/ตัน
จากสูตร C	=		=	342.73 บาท/ตัน
รวมค่างานต้นทุน	=		=	1,766.91 บาท/ตัน

2 งาน Tack Coat

ราคายาง CRS - 2	=	22.42 บาท/ลิตร
ค่าขนส่ง (รวมค่าขึ้น - ลง)	=	0.18 บาท/ลิตร
รวมค่างานต้นทุน	=	22.60 บาท/ตัน

3 Metal Cap	ราคาชุดละ	@	10	บาท	(ประมาณ)
4 Joint Filler	ราคาตารางเมตรละ	@	400	บาท	(ประมาณ)
5 Joint Sealer	ลิตรละ	@	45	บาท	(ประมาณ)
6 แผ่นพลาสติก	เมตรละ	@	10	บาท	(ประมาณ)

(ราคาวัสดุต่างๆ ให้ตรวจสอบในท้องตลาดก่อนประเมินราคา)

หมายเหตุ - ค่าแรงผูกเหล็กใช้ตามบัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับปรับปรุง

เดือน ตุลาคม 2558 กรมบัญชีกลางกระทรวงการคลัง

- ค่าขนส่ง-ลงเหล็กใช้ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม กรมบัญชีกลาง
 กระทรวงการคลัง

- เปอร์เซนต์ลดผูกเหล็กใช้ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม กรมบัญชีกลาง
 กระทรวงการคลังและจะแสดงไว้ในราคาต่อหน่วยของงานส่วนที่มีการเสริมเหล็ก

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมอาคาร ลงชื่อ.....ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสิงห์คำ พันธเพชร)

เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....คณะกรรมการ

ลงชื่อ.....คณะกรรมการ

(นายสมทบ บุญเหลือ)

(นายสมศักดิ์ ชูคำ)

เจ้าพนักงานปกครองชำนาญงาน

หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมอาคาร